# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE CPPAP Nº 523 AD

EDITION DE LA STATION « ALSACE ET LORRAINE »

(BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MEUSE, MOSELLE, VOSGES)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Cité Administrative - 67084 STRASBOURG CEDEX Tél. (88) 61 49 50 Poste 457 ABONNEMENT ANNUEL: 60 F

Régisseur de recettes D.D.A.

2, rue des Mineurs

67070 STRASBOURG CEDEX

C. C. P. STRASBOURG 5.508.00 F

Bulletin nº 25

28 juillet 1980

## ARBRES FRUITIERS /

#### - POMMIER - POIRIER -

## CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

Les conditions climatiques que nous avons connues au mois de juin et dans la première quinzaine de juillet ont fortement perturbé l'activité des papillons du premier vol. Si ce dernier se termine dans nos élevages, il n'en est pas de même de l'allure réelle des populations dans les vergers. En effet, de mombreuses captures ont été enregistrées en pièges sexuels, dans la plupart des vergers de nos observateurs, au cours de la semaine dernière. Compte tenu de l'importance de ce vol et des températures minimales élevées, il est nécessaire de renouveler le traitement insecticide contre ce ravageur dans les meilleurs délais.

#### TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

Quelques taches se sont récemment installées dans des vergers jusqu'à présent indemnes de tavelure. Ces contaminations proviennent d'arbres de plein vent négligés, situés à leur proximité. Les dégâts sont sans gravité pour l'instant, mais une observation minutieuse de l'évolution de la tavelure est conseillée.

#### ARAIGNEES ROUGES

Dans les vergers où les traitements de pré ou de post-débourrement ont été réalisés correctement au printemps, les araignées rouges ne posent aucun problème pour l'instant. Il n'est cependant pas exclu que des populations se développent courant août ou en arrière-saison.

Dans les vergers où ces acariens sont présents, profiter de l'intervention contre le carpocapse pour ajouter un acaricide spécifique à la bouillie, les nombreux oeufs d'été déposés arrivant à éclosion.

## PUCERONS

L'évolution des colonies de <u>pucerons verts</u> et de <u>pucerons cendrés</u> est à suivre, afin d'intervenir si nécessaire. Le seuil d'intervention est de 2 % d'organes infestés pour le puceron cendré et de 15 % d'organes infestés pour le puceron vert.

#### - MIRABELLIER - PRUNIER -

#### CARPOCAPSE DES PRUNES

La nette reprise des captures de papillons en pièges sexuels laisse présager une attaque assez sévère de carpocapse, tant sur mirabelliers que sur pruniers. Intervenir avant le 1er août, en tenant compte des délais d'emploi des produits avant la récolte : décaméthrine (pas de délai), azinphos, perméthrine et phosalone (15 jours).

P258 ..

#### ARAIGNEES JAUNES

Des pullulations d'araignées jaunes sont observées localement en Lorraine. Dans ces situations, un traitement acaricide soigné est à envisager dès que possible, en mouillant abondamment l'ensemble de la végétation.

## VIGNE

#### TORDEUSES DE LA GRAPPE

Les captures en pièges sexuels sont restées rares jusqu'à ces derniers jours et commencent seulement à s'intensifier en secteurs précoces. Toute intervention serait encore prématurée.

Les traitements contre la deuxième génération des tordeuses de la grappe seront tardifs cette année. Ils ne débuteront probablement pas avant le 10-15 août. Un prochain bulletin précisera, en fonction de l'évolution du ravageur, les périodes de traitement les plus appropriées.

#### MILDIOU

Les orages locaux, en relation avec les fortes températures, enregistrés actuellement, peuvent encore permettre à la maladie de se manifester, compte tenu du retard végétatif important de la vigne. Il est donc conseillé de réaliser un nouveau traitement anti-mildiou dans les prochains jours. Préférer, pour ce faire, les produits cupriques ou organo-cupriques.

Ce traitement devrait être le dernier dans les vignes jusqu'à présent indemnes de la maladie.

#### OIDIUM

Joindre un anti-oïdium à la bouillie anti-mildiou. Respecter les doses prescrites par les fabricants, pour éviter tout risque de phytotoxicité possible avec les fortes températures actuelles.

# GRANDES CULTURES

#### - BETTERAVES -

#### CERCOSPORIOSE

Quelques rares taches de cette maladie sont observées localement mais ne nécessitent pas encore d'intervention.

#### MONTEES A GRAINES

De nombreuses betteraves montées à graines sont encore visibles. Il convient d'éliminer ces hampes florales sans tarder.

#### - MAIS -

#### PYRALE

Les fortes chaleurs de ces derniers jours, accompagnées localement d'averses orageuses importantes (16 à 37 mm) ont permis au maïs de rattraper une partie de son retard végétatif. Dans bon nombre de parcelles, les panicules mâles sont maintenant intégralement dégagés.

Le vol de la pyrale s'est rapidement intensifié, aussi, dans certaines situations, le seuil d'intervention de 8 % de plants porteurs d'au moins une ponte est-il atteint.

En fonction de ces données, les traitements pourront s'échelonner jusqu'au 2 août dans les régions des "Ried", de l'Ackerland-Kochersberg et du pays de WISSEMBOURG Ils pourront être différés de quelques jours dans les situations les plus tardives d'Alsace.

# REPONDEURS TELEPHONIQUES

- Secteur Alsace : (88) 60.30.10

- Secteur Lorraine : (8) 337.45.98

Le Chef de Circonscription Adjoint Circonscription Phytosanitaire "ALSACE et LORRAINE" J. GENNATAS